Index	Ωf	Cla	im	c
maex	OI	Cia	IIII	



Application No.

10/071,965 Examiner

Timothy L Maust

BROOKE ET AL

Applicant(s)

Art Unit

3751

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected Ν ١ Interference

Appeal Α 0 Objected

						l		L.	l	_
r	-									1
Claim	 ,			[Date	=			_	
Final	6/8/04									
1	1									ŀ
1 2	1					\vdash			-	1
3	- - -					H	-	\vdash		
1 2 3 4 5	111	_	_	-		\vdash	\vdash	-	-	
5	+++							├─		
6	111					-	\vdash	\vdash	\vdash	
6	111		_	-		-	\vdash	\vdash		
								_	_	
8	111							_	-	
10	11			\vdash						
11	$\top \Box$									
12								l		1
13	1	_						Г		1
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	77									
15	√							Ĺ		
16										
17										
18										ľ
19	1							<u> </u>		
20	V				L	<u> </u>	<u></u>			
21					_	<u> </u>				
. 22				_		<u> </u>		<u> </u>		
23	\perp		L			<u> </u>	_	_	_	l
24 25	-						ļ	<u> </u>	_	ŀ
25						_	<u> </u>	ļ	_	1
26 27			_	_					-	ł
2/	+-		_		-	ļ.		-	-	ŀ
28	+				-		-		-	
29 30						-	-		-	ł
31	+				-	-	-		\vdash	l
32	1		\vdash				\vdash	-	-	
32	+		\vdash					-		ŀ
34	╌┼┼┤		-		\vdash			\vdash	Н	1
34 35	1						_		-	
36			_	-	_					ľ
37										ŀ
38	+			-	Г	Т				1
39										
40										1
41]
42										ŀ
43								L		1
44			_	<u> </u>		_		<u> </u>		1
45			L	_			_	<u> </u>	_	1
46				_		_	<u> </u>	_	_	ŀ
47	\perp		<u> </u>	<u> </u>	L_			_	_	1
48			ļ	<u> </u>			<u>_</u>	├_	_	
49		_	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>			1
50		_	L		<u> </u>	L	L	<u> </u>	1	j

Tell Tell <td< th=""><th>Cla</th><th colspan="8">Date</th></td<>	Cla	Date									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96											
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		51									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		52									
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		53									
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		54									
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		55		i							
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		56									
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97		57									
60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97		58									
61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 70 75 76 76 77 78 78 79 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70		59									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97 97 96 97 97 97		60									
63		61									
64		62									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97 97 97 97 97 97		63									
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97		64								_	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		65	_	_	_					L	
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 97		66								_	_
69											
70		68_	_							_	_
71		69	_	_	_					_	L
72		70		\vdash		_			_	-	_
76		77	_			_		_	-	-	_
76		72		-	_				_	_	_
76		73						<u> </u>	_	-	
76		75		_	-				_	_	
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		76	_	_	-				_	-	
78		77		-		-					-
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		79				_				-	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		70		_	_	-	-		_		-
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97		80				\vdash					
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96						_			-	_	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		82		-							_
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97		83	-			-				-	-
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96			_	 						-	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		85	-					-			
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		86			Ė						-
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97		87		Г		Г					
89 90 91 92 93 94 95 96 97		88									
90 91 92 93 94 95 96 97					Г						
92 93 94 95 96 97		90									
92 93 94 95 96 97		91									
93 94 95 96 97		92									
95 96 97		93									
95 96 97				L		L					Ĺ
97		95					_	_		L_	L
				L	_	_	_	_			_
98				L_	_	_		_		ļ	
99		98	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>

Cla	Date									
Final	Original									
	101									
	102			<u> </u>	<u></u>					
	103		_		_	_	_	_	_	_
	104	-		<u> </u>			<u> </u>	_		
	102 103 104 105 106 107 108					_	⊢	\vdash	\vdash	\dashv
	107			-			\vdash			
	108		\vdash	┢			-	-		-
	109	\vdash			-					H
	110									П
	111						7			П
	112									
	113									
	113 114 115		_			_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	115	_	_	ldash			<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	116		_	<u> </u>	_		_	_	-	Н
	117	<u> </u>					\vdash	_	<u> </u>	H
	118 119			_			_		 	\vdash
	120		-	⊢			\vdash	├		Н
	120	 						-		Н
	122	-	\vdash		H	_				H
	123	_	-	\vdash	-			 	_	H
	124	<u> </u>	\vdash	 	-		-			Н
	125			Г						
	126									
	127									
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	_			<u> </u>		L		_	Ш
	129						_	L		
	130	_	_		_	<u> </u>		_	<u> </u>	
	131 132		_	_	-	-	-	<u> </u>		Н
	132	\vdash	-			-			_	\vdash
	133 134	\vdash	-		⊢	 -	-	-	-	$\vdash \vdash$
	135		-		\vdash	-	-	-	 	\vdash
	136	\vdash	\vdash	-			-	\vdash		\vdash
	136 137	-	_		 	\vdash		-	Г	\Box
	138				Г	Г		Γ		
	139									
	140									
	141	Ľ.					L_		L	
	142			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	\sqcup
	143		_	<u> </u>		_	ļ	-	<u> </u>	Щ
	144	<u> </u>	-	-	-	_	-	-	 —	Н
	145	<u> </u>	1	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash
	146 147	├	-	+-	\vdash	-		\vdash	-	\vdash
	147			\vdash	-	X	\vdash	-	-	\vdash
	149		-	\vdash	\vdash	-	-	-	-	\vdash
	150	1	-	1	-				-	\vdash
	1.00		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ь		٠	L	1		ئـــــا